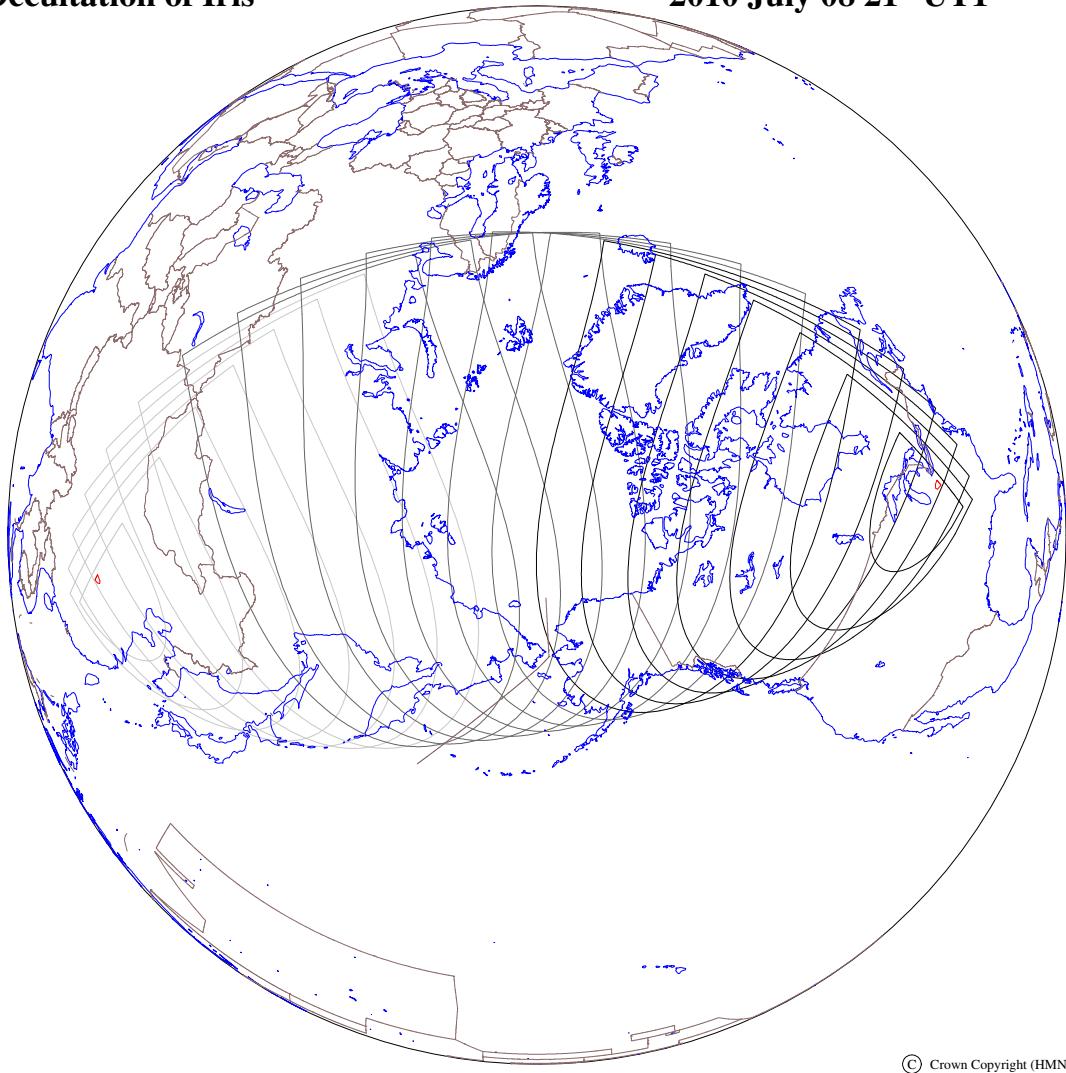


## Occultation of Iris

2010 July 08 21<sup>h</sup> UT1



Conjunction      2010 July 08  
Time              20<sup>h</sup> 42<sup>m</sup> 25<sup>s</sup> TT  
Right ascension    4<sup>h</sup> 19<sup>m</sup> 37<sup>s</sup>  
Declination       +23° 41' 53"  
Delta T = TT - UT1 = 66<sup>0</sup>

Centre of the globe: longitude      172°1 W  
latitude              78°9 N  
First shadow 2010 July 08 at      18<sup>h</sup> 49<sup>m</sup>.4 UT1  
Last shadow 2010 July 08 at       22<sup>h</sup> 17<sup>m</sup>.3 UT1  
Footprints (light to dark) every      00<sup>h</sup> 10<sup>m</sup>0